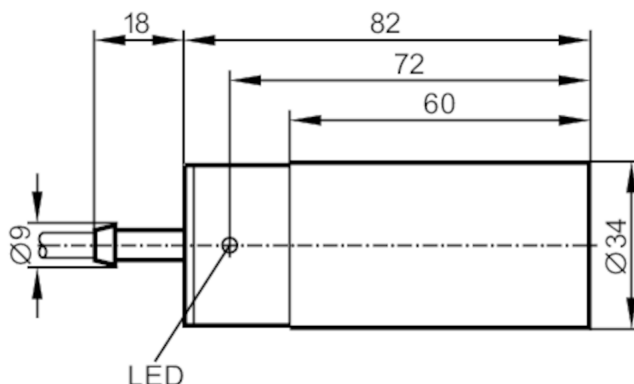


Senzor inductiv

IB-2030-BBOA/10m

Articolul nu mai este disponibil - inregistrare in arhiva



Caracteristicile produsului

Functii de iesire		normal închis
Distanță de comutare	[mm]	30
Capsula		cilindric
Dimensiuni	[mm]	Ø 34 / L = 82

Date electrice

Tensiune de lucru	[V]	20...250 AC/DC
Clasa de protecție		II
Protecție la schimbarea polarității		nu

Iesiri

Functii de iesire		normal închis
Caderea de tensiune Max. a iesirii de comutare DC	[V]	6
Caderea de tensiune Max. a iesirii de comutare AC	[V]	6,5
Curent sarcină minim	[mA]	5
Curent de scurgere Max.	[mA]	2,5 (250 V AC) / 1,3 (110 V AC) / 0,8 (24 V DC)
Curentul permanent pe iesirea de comutare AC	[mA]	250; (350 (...50 °C))
Curentul permanent pe iesirea de comutare DC	[mA]	100
Curentul pe termen scurt al iesirii de comutare	[mA]	2200; (20 ms / 0,5 Hz)
Frecvența de comutare AC	[Hz]	25
Frecvența de comutare DC	[Hz]	50
Testat pentru scurtcircuit		nu
Protecție suprasarcină		nu

Raza de detecție

Distanță de comutare	[mm]	30
Distanța reală de sesizare Sr	[mm]	30 ± 10 %
Distanța de operare	[mm]	0...24,3



Senzor inductiv

IB-2030-BBOA/10m

Precizia / Devieri		
Factor de corectie	oțel: 1 / Oțel inox: 0,7 / alama: 0,4 / Aluminiu: 0,3 / Cupru: 0,2	
Histerezis	[% din Sr]	1...15
Devierea punctului de comutare	[% din Sr]	-10...10
Condițiile mediului		
Temperatură de ambianță	[°C]	-25...80
Protecție		IP 67
Teste / certificari		
Ecranare electromagnetică	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Clasa B
MTTF	[ani]	607
Date mecanice		
Capsula	cilindric	
Mod de instalare	nu se poate monta îngropat	
Dimensiuni	[mm]	Ø 34 / L = 82
Materiale	PBT	
Afisaj / elemente de operare		
Display	Stare de funcționare	1 x LED, galben
Conectare electrică		
Protecție necesara	siguranta in miniatura conform IEC60127-2 pagina 1; ≤ 2 A; actionare rapida	
Accesorii		
Articole livrate	Cleme de montaj: 1	
Observații		
Observații	Recomandare: Aparatul trebuie verificat asupra funcționării sigure după un scurt-circuit	
Unitate de ambalare	1 buc.	



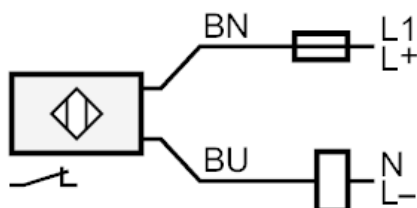
Senzor inductiv

IB-2030-BBOA/10m

Conectare electrică

Cablu: 10 m, PVC; 2 x 0,5 mm²

Racord



Indicații siguranța în miniatura conform IEC60127-2 pagina 1 ≤ 2 A acțiune rapidă
Culorile conecticii :

BN =

maro

BU =

albastru